

## ⑪公開実用新案公報 (U)

昭55—113823

⑫Int. Cl.<sup>3</sup>  
F 16 C 25/06  
35/07

識別記号

府内整理番号  
6864-3 J  
6864-3 J

⑬公開 昭和55年(1980)8月11日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

## ⑭軸受装置

長浜市四ツ塚町160

⑮実願 昭54—14565

⑯出願人 ヤンマーディーゼル株式会社  
大阪市北区茶屋町1番32号

⑰出願 昭54(1979)2月6日

⑱代理人 弁理士 榎本久幸

⑲考案者 宮本忠博

## ⑳実用新案登録請求の範囲

相対向する支承壁間ににおいて、軸方向摺動自在に取付けた伝動軸に、スラストボールベアリングを介して伝動歯車を取付けるとともに、前記伝動軸の一端に段部を設けて、該スラストボールベアリングの側面に当接し、伝動軸の他端側には、該伝動軸端面の外方に支持壁を設け、この支持壁にその外方から挿込んだ調整boltの先端を、前記伝動軸の端面に螺合して、該調整boltにより伝動軸を引張つて予圧を与えたことを特徴とする軸

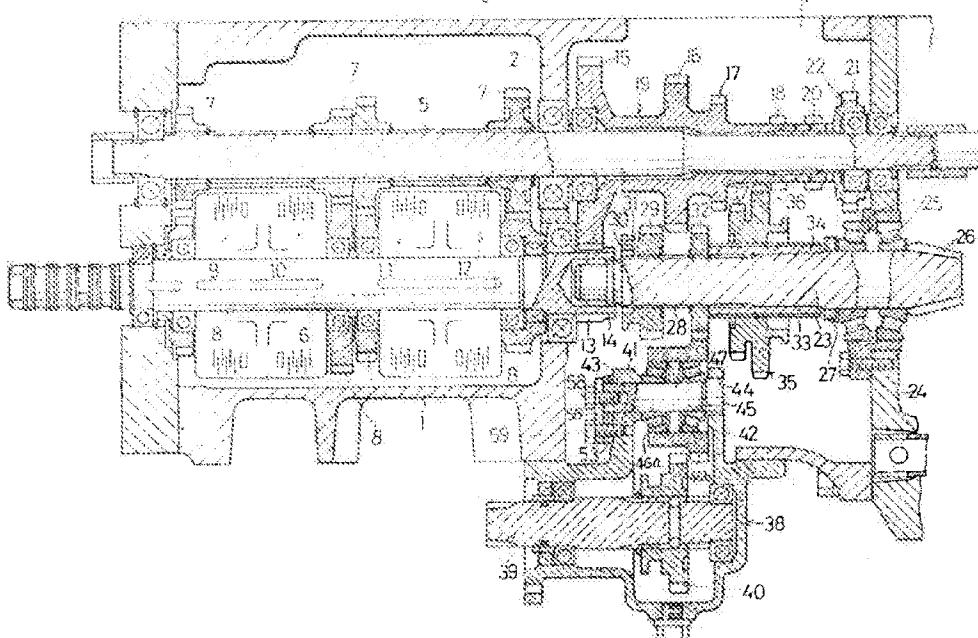
受装置。

## 図面の簡単な説明

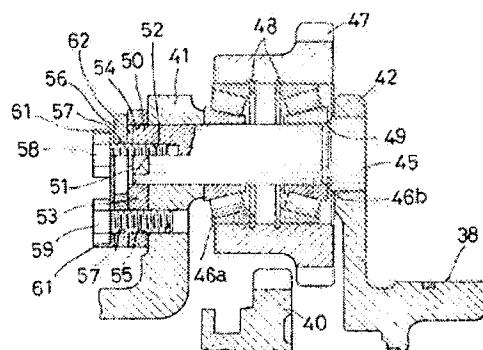
第1図は、本考案の一実施例を示す農用トラクタにおけるミッションケース部の縦断面図、第2図は第1図における要部の拡大図、第3図は、第2図の左側面図である。

41, 42……支承壁、45……中間軸、46a, 46b……スラストボールベアリング、47……中間歯車、49……段部、56……支持板、58……予圧調整bolt。

第1図



第2図



第3図

